

УДК 338

Максим Старух, студент

Ірина Нагорняк, ст. викладач

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, Україна

МОДЕЛЬ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ СТІЙКІСТЮ СТРАХОВОЇ КОМПАНІЇ

Анотація. У роботі розроблено концепцію моделювання управління фінансовою стійкістю страхової компанії, що дозволяє з урахуванням динаміки розвитку факторів зовнішнього і внутрішнього середовища підвищити ефективність їх функціонування шляхом оптимізації структури резервів та структури страхового портфелю.

Ключові слова: управління, страхування, фінансова стійкість.

Maksum Starukh, Iryna Nagornyak

MODEL OF THE FINANCIAL STABILITY OF INSURANCE COMPANIES

Abstract. There was made the research of modeling of the financial stability of insurance companies, which allows taking into account the dynamics of internal and external environments improve the functioning of them by optimizing the structure of reserves and structure of insurance portfolio.

Keywords: financial stability.

Моделювання процесу управління фінансовою стійкістю страхової компанії дозволить підвищити ефективність її функціонування шляхом оптимізації структури резервів та структури страхового портфелю, з урахуванням динаміки розвитку факторів зовнішнього та внутрішнього середовища.

Незважаючи на значний обсяг публікацій таких відомих авторів, як: В.С. Валдайцев, Ю.Г. Лисенко, Г.В. Савицька, та ін, присвячених проблемам функціонування страхових компаній, питання управління їх фінансовою стійкістю на сьогодні залишаються недостатньо вивченими. Тому розробка моделей управління фінансовою стійкістю, і побудова на їх основі системи управління з використанням сучасних інформаційних технологій є актуальною.

Фінансова стійкості зумовлюється значною кількістю чинників зовнішнього та внутрішнього середовища, які потребують детального аналізу, щодо їх впливу на означений рівень оцінки. До таких факторів необхідно віднести інфляцію, вимоги кредиторів, зміни податкової системи, економічну політику держави, ліквідність активів, збалансованість страхового портфелю, структуру майна, резерви страхової компанії, співвідношення власного і позикового капіталу тощо.

В систему оцінки фінансової стійкості страхових компаній необхідно включити також такі показники, окрім наведених на рис. 1, як : частку страхових зобов'язань, яка забезпечена власним капіталом; частку страхових резервів в пасивах та рівень страхових виплат і обсяг надходжень страхових премій, а також питомої ваги перестрахування у страхових надходженнях.

Необхідною умовою побудови відповідної моделі управління страхової компанії є визначення рівня фінансової стійкості з урахуванням динаміки умов функціонування, що дозволить встановити необхідний та достатній рівень фінансових надходжень для підтримки стабільного положення страхової компанії на ринку страхування, а також визначення механізмів управління фінансовою стійкістю на основі значимих внутрішньосистемних факторів, таких як формування резервного фонду страхової компанії і створення стійкого страхового портфелю.

Алгоритм моделі управління фінансовою стійкістю страхової компанії буде мати такий вигляд (рис. 1):

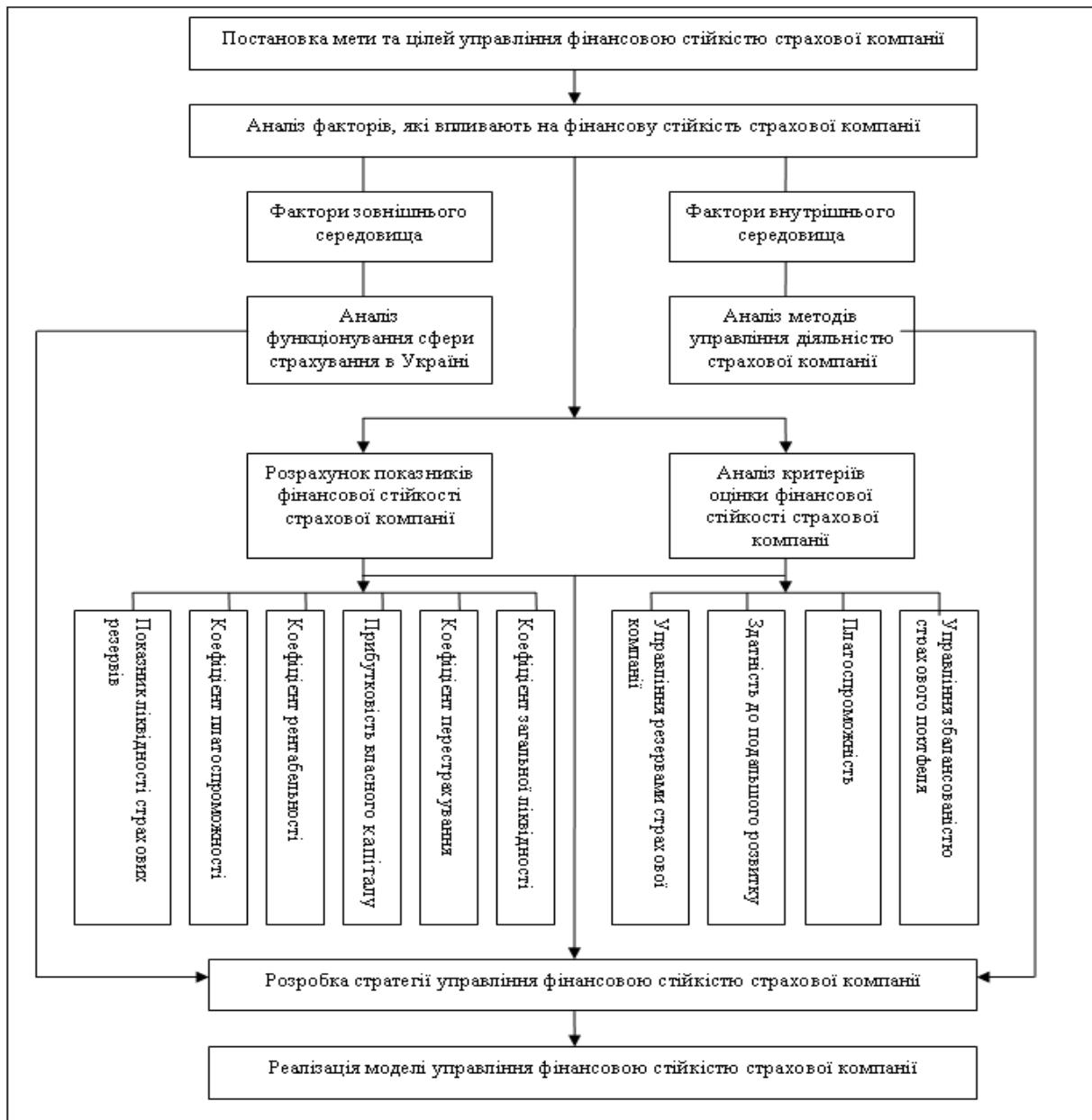


Рис. 1 Модель управління фінансовою стійкістю страхової компанії

Реалізація даної моделі управління фінансовою стійкістю дозволить забезпечити керівництву можливість прийняття обґрунтованих рішень, щодо покращення функціонування та розвитку страхової компанії.

Використана література

1. Bir. S Cybernetics and management Пер. с англ. А.Б. Челюсткіна: Кибернетика и менеджмент Изд.2-е. – М.: КомКнига, 2006. – 280 с.
2. Бланк И.А. Управление капиталом: Учебный курс. – К.: Эльга, Ника-Центр, 2004. – 575 с.